



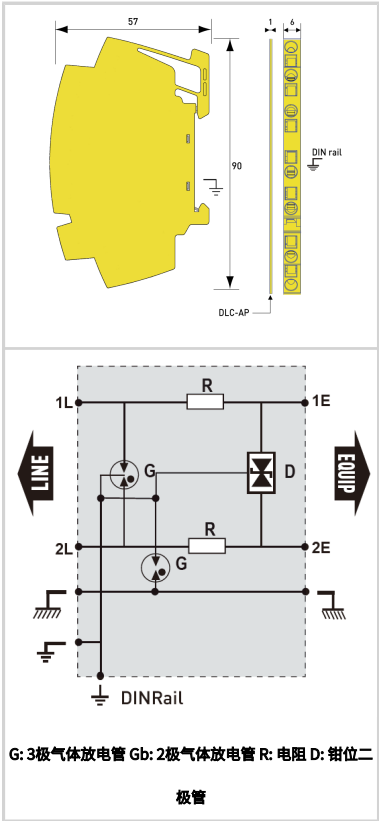
CITEL

1对线一体式电讯信号线路电涌保护器

DLC-24D3/RE



- ▶DIN导轨安装
- ▶适用于电信和数据线路
- ▶紧凑型一体式结构
- ▶一对线+屏蔽线保护
- ▶符合IEC 61643-21,GB/T 18802.21标准



电气参数		
系统线路		4-20mA, 24V
标称工作电压	Un	24 V
最大持续工作电压	Uc	28 Vdc
直流		
上截止频率	f max.	3 MHz
插入损耗		< 1 dB
最大负载电流 @25°C	IL	300 mA
最大放电电流	I _{max}	10 kA
每极最大耐受@8/20 μs		
标称放电电流	I _n	5 kA
C2 类测试		
标称放电电流 (线对地)	I _n L/PE	5 kA
8/20 μs		
串联电感 (± 10 %)		non
保护模式		CM / DM
电压保护水平	Up L/L	40 V
@ I _n (8/20 μs)		
冲击电流	I _{imp}	2.5 kA
D1类测试		
标称放电电流	I _n L/L	5 kA
线-线 C2 类测试		
机械特性		



CITEL

1对线一体式电讯信号线路电涌保护器

DLC-24D3/RE

放电技术		GDT+嵌位二极管
SPD 结构		1对线+屏蔽
连接网络		弹簧压接- 横截面1.5 mm ² max.
形式		DIN安装
安装方式		35mm标准DIN安装
外壳材料		热塑性材料, 符合UL94 V-0
工作温度范围	Tu	-40/+85°C
防护等级		IP20
过载故障模式		故障模式2(短路)
失效指示		信号中断
产品尺寸		如图示
标准		
符合标准		IEC 61643-21 /GB/T 18802.21/ EN 61643-21
产品编号		
64110398		

